



27 Juin 2014

COMMUNIQUE DE PRESSE

La Bourgogne lance sa  
Plateforme dédiée à la  
Télémédecine

telmi  
La télémédecine en Bourgogne

Chalon sur Saône, le 27 Juin 2014

## La télémédecine au cœur du projet régional de santé de Bourgogne

Inscrite dans le **Projet Régional de Santé** (PRS) de Bourgogne 2012-2016, la mise en place de la télémédecine est un enjeu majeur pour pratiquer la médecine à distance.

L'Agence Régionale de Santé de Bourgogne (ARS-Bourgogne) a consacré un programme dédié à ce projet: le **Programme Régional de Télémédecine** (PRT) qui fait partie des projets prioritaires pour le **Groupement de Coopération Sanitaire e-Santé Bourgogne** (GCS e-Santé).

Ce programme regroupe **cinq axes** définis selon les besoins de la population et des territoires. Le 1<sup>er</sup> axe est dédié aux Accidents vasculaires cérébraux (AVC) & à la radiologie, le 2<sup>ème</sup> axe est le maillage d'accès aux soins Bourguignon (Dermatologie, Cardiologie et Gériatrie), le 3<sup>ème</sup> axe est la Télésanté au service des maladies chroniques (Diabète et Dialyse). Les autres axes sont dédiés à la prévention de santé ainsi qu'à la formation et au développement de compétences.

### Télé AVC Bourgogne

Ce projet est dédié à la Prise en charge de la phase aiguë des Accidents Vasculaires Cérébraux et s'inscrit comme une priorité du **PRT**.

Pour tout patient avec suspicion d'AVC se présentant aux **urgences** dans un établissement dépourvu d'une unité neurovasculaire (UNV), peuvent être réalisées, sur demande de l'urgentiste, une **téléexpertise** et/ou une **téléconsultation** avec un examen neurologique à distance et un transfert des données cliniques et d'imagerie en vue d'une décision **diagnostique** et/ou **thérapeutique** (thrombolyse). Une **téléassistance** est envisageable via la visioprésence en cas de thrombolyse réalisée par l'urgentiste en particulier.

Les équipements de la télé-AVC sont déployés sur le territoire bourguignon, soit dans **19 sites d'urgences** ayant une **permanence scanner** et dans **2 Unités de Soins Intensifs Neuro-Vasculaires** de la région.

L'enjeu majeur d'un tel dispositif est d'assurer aux patients bourguignons une véritable **égalité d'accès aux soins**, quelle que soit leur position géographique.

### Télé Dermatologie

Face à la problématique d'**accès aux soins** en Bourgogne et notamment aux soins de **spécialité**, le développement de la télédermatologie pourra limiter le déplacement des patients, améliorer leur orientation, le diagnostic, mais aussi le suivi des plaies ou des tumeurs par exemple.

Deux types d'actes de télémédecine sont prévus pour cette spécialité: La Téléexpertise et la Téléconsultation.

La **Téléexpertise**, permet au médecin généraliste d'une structure tel qu'une Maison de santé Pluridisciplinaire (**MSP**), un groupement de professionnel de santé (**GPS**) ou un établissement d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (**EHPAD**) de demander un avis à un spécialiste expert de manière asynchrone.

La **téléconsultation programmée**, est une consultation qui s'effectue en présence du patient entre un médecin généraliste et un dermatologue d'un centre expert distant.

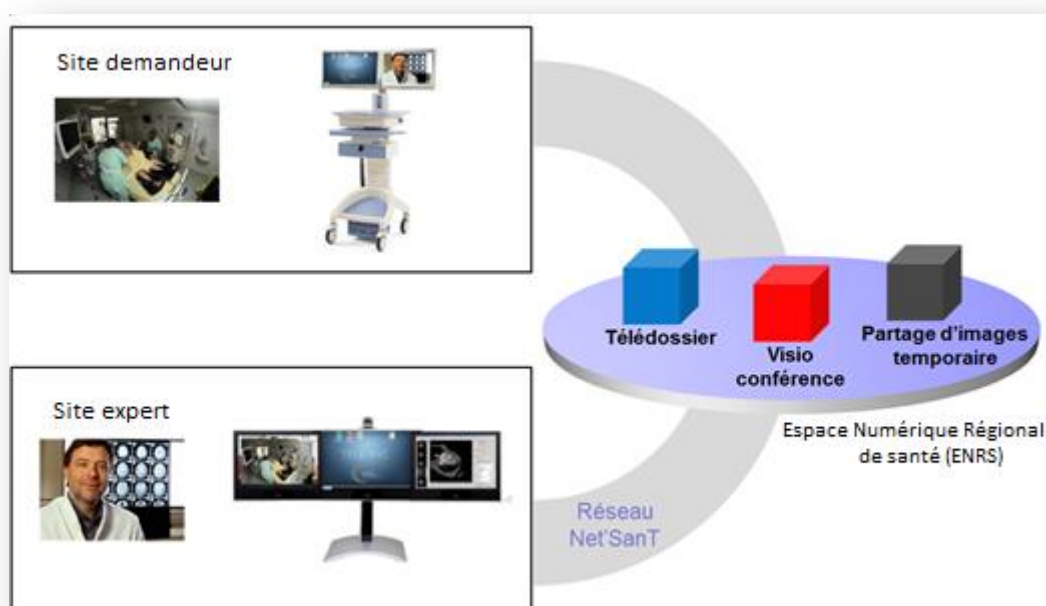
Le déploiement de la télédermatologie en Bourgogne concerne **39 sites** et est prévu en deux temps : **13 sites** sont déployés au cours de cet été et **26 sites** sont prévus à partir du mois de Septembre 2014.

Les sites pilotes de ce projet sont CH Louhans, CH Chalon, CH Auxois-Morvan et CHU Dijon.

### La plateforme **telmi** La télémédecine en Bourgogne

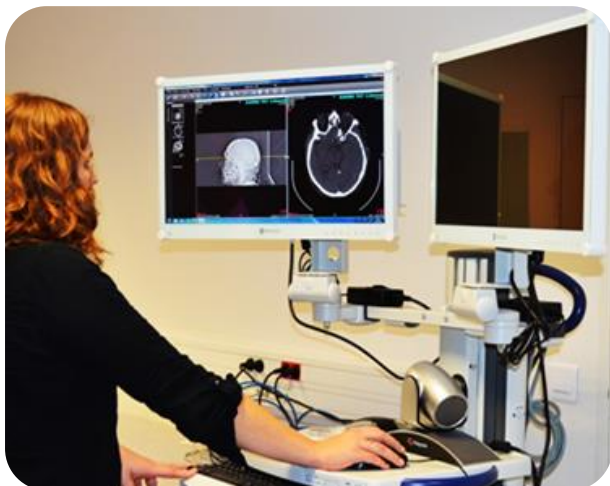
La plateforme de télémédecine « telmi » est une application full-web. Le caractère innovant réside dans le fait qu'elle soit une plateforme **Multiservices** composée de plusieurs éléments :

- Un **workflow**, permettant la création de formulaires pour l'ensemble des **thématiques métiers** et l'échange de données entre le site « **demandeur** » et le site « **expert** ».
- Un **outil de partage régional d'images médicales** : l'établissement demandeur transmet son image sur la plateforme « telmi », le centre expert peut alors accéder à l'image présente sur le serveur régional sans la télécharger, permettant ainsi un gain de temps.
- Un système de **visioconférence à Haute Définition HD**, entièrement intégré avec la solution de télémédecine. Le transfert de données est assuré par le réseau d'information **sécurisé à très haut débit Net'SanT**. Par ailleurs, les données sont hébergées chez l'hébergeur agréé de données de santé IDS, à Montceau-les-Mines.



## Télé AVC

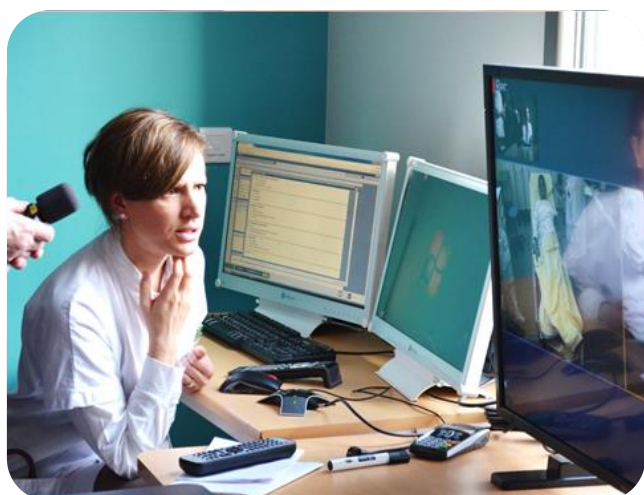
### Le chariot du site «demandeur»



Le chariot du site demandeur est équipé de :

- Une batterie pour l'autonomie du chariot
- Un ordinateur
- Deux Moniteurs 23 Pouces : un pour le télé dossier et l'imagerie et l'autre pour la visioconférence.
- Une caméra HD.
- Un lecteur de carte de professionnel de santé (CPS)
- Un lecteur de carte Vitale.

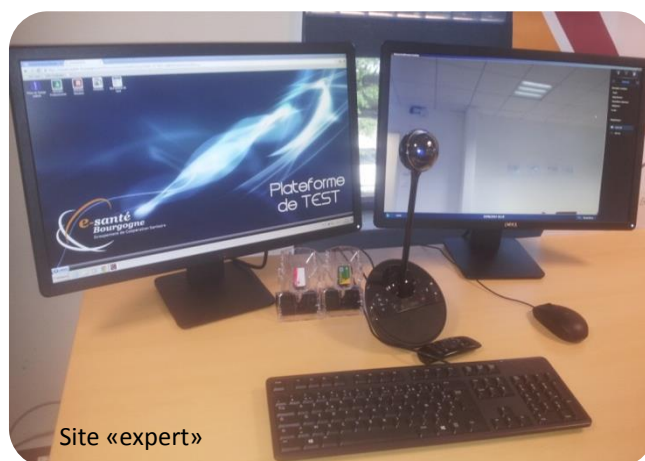
### La station du site «expert»



La station du site expert est équipée de :

- Un ordinateur
- Trois moniteurs: un pour le télé dossier (23 pouces) , un pour l'imagerie (23 pouces) et un troisième pour la visioconférence ( 32 pouces) .
- Une association avec un système complet de visioconférence (lancement automatique dans le logiciel).
- Le médecin a la possibilité de zoomer à distance sur le patient.
- Un lecteur carte de professionnel de santé (CPS)
- Un lecteur de carte Vitale

## Télé Dermatologie



### Le site «Demandeur» : Médecin généraliste

Le site demandeur est équipé de :

- Un ordinateur
- Deux moniteurs: un moniteur pour le télédossier et un moniteur de 42 Pouces pour la visioconférence.
- Une caméra HD pour filmer le patient avec possibilité de zoomer sur la plaie...
- Un lecteur de carte de professionnel de santé (CPS)
- Un lecteur de carte Vitale.
- Possibilité de rajout d'un scanner pour envoyer des documents supplémentaires à la demande du médecin Expert.

### La station du site «Expert» : Dermatologue

La station du site expert est équipée de :

- Un ordinateur
- Deux moniteurs 23 pouces : un pour le télédossier et un pour la visioconférence.
- Une association avec un système complet de visioconférence (lancement automatique dans le logiciel).
- Un lecteur carte de professionnel de santé (CPS)
- Un lecteur de carte Vitale